

ISSN 0376-2491
CN 11-2137 / R

ZHONGGHUA YIXUE ZAZHII

中华医学杂志

中华医学会系列杂志
中华医学会会刊

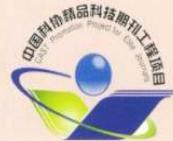
2008年7月22日
第88卷 第28期

ISSN 0376-2491



NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 88 Number 28
July 22, 2008



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华医学杂志[®]

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915 年 11 月创刊 第 88 卷 第 28 期 2008 年 7 月 22 日出版

主 管
中国科学技术协会

主 办
中华医学会
100710, 北京市东四西大街 42 号

编 辑
中华医学杂志编辑委员会
100710, 北京市东四西大街 42 号
电话(传真): (010) 85158355
Email: nmjc@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.nmjc.net.cn

总编辑
巴德年

编辑部主任
陈新石

出 版
中华医学会杂志社
100710, 北京市东四西大街 42 号
电话(传真): (010) 85158180
Email: cmazz@public.ste.ac.cn

广告代理
北京天方泰谊广告有限公司
100061, 北京市东城区广渠门南小街
号国际中心 A 座东区六层
电话: (010) 67122298
Email: linhu@medmed.com.cn

广告经营许可证
京东工商广字第 0149 号

印 刷
北京柏力行彩印有限公司

发 行
国内: 北京报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱, 100044)
代号 W 86

订 购
全国各地邮电局
邮发代号 2-588

邮 购
中华医学会杂志社出版发行部
100010, 北京东城区邮局 100010-58 信箱
电话: (010) 85158299, 85158339
Email: info@cma.org.cn

定 价
每期 15.00 元, 全年 720.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 0376-2491
CN 11-2137/R

2008 年版权归中华医学会所有

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题, 请向中华医学会杂志社出版发行部调换



国家自然科学基金资助

目 次

述 评

胰腺癌基础研究的现状与展望 赵玉沛 张太平 1945

胰腺癌基础研究

小干扰 RNA 阻断 MBD1 基因对胰腺癌抑癌

基因表达的影响 徐近 刘辰 夏先波等 1948

辐射诱导性自杀基因在胰腺癌细胞中的

表达 刘金龙 刘训良 钱清等 1952

K-ras 突变多肽负载树突状细胞诱导

抗胰腺癌特异性免疫 杨波 何杨 孙冬林等 1956

COX-2 基因启动子区单核苷酸多态

与胰腺癌遗传易感性的关系 许东奎 张雪梅 赵平等 1961

临床研究

2 型糖尿病住院患者“肾功能不全”的

患病率调查 李青 杨明 包玉倩等 1966

侵袭性念珠菌院内感染的流行病学调查 曹彬 王辉 巫琳等 1970

异基因造血干细胞移植治疗伊马替尼

耐药 Ph 染色体阳性白血病 韩伟 刘开彦 许兰平等 1974

p53、bcl-2 和 bax 基因蛋白表达与眼眶

泪腺腺样囊性癌的关系 尤金强 王平 1978

遗传性非息肉病性结直肠癌患者 hMLH1

和 hMSH2 基因的突变规律 付蕾 盛剑秋 孙自勤等 1983

凝集素微量离心柱法检测甲胎蛋白

异质体用于肝癌的诊断及分析 孙桂珍 赵秀英 李俊红等 1986

63 例次永久起搏器更换术临床分析 刘雪玲 任利辉 叶慧明 1989

基础研究

前列腺素 E₂ 调节成骨细胞核因子-κB

受体激活物配基和护骨素表达的

信号通路研究 权金星 王宝利 郑纺等 1992

- XPD/P44 亚复合物对人肝癌细胞周期的调控 王洪云 熊高飞 邬柏林等 1997
高糖波动诱导氧化应激及内质网应激损伤胰岛 β 细胞功能 侯志强 李宏亮 赵家军等 2002

新技术新方法

- 吉西他滨纳米载药囊泡控释行为的研究 郑建军 贾林 李皓等 2005

经验交流

- 5-氨基酮戊酸光动力疗法联合微波治疗尖锐湿疣的疗效观察 刘辉峰 段逸群 叶静等 2008

疑难病例析评

- 第 159 例 皮肤淤点一双下肢交替胀痛—意识障碍—右肢偏瘫 李康献 周舜辉 顾世明 2010

争鸣与教育

- 临床试验中安慰剂的使用和设置问题 武振宇 李康 2012

国内学术动态

- 2008 解放军总医院胃肠肿瘤外科高峰论坛会议简介 唐云 陈凜 陈新石等 2015

医学动态

- 应用叶酸和 B 族维生素对高危女性心血管事件风险和总死亡率的影响 陈晨 1996

读者·作者·编者

- 本刊“医药卫生策略探讨”栏目征稿 1947
关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明 1947
本刊“临床医学影像”栏目征稿 1965
本刊对来稿中统计学处理的有关要求 1965
本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求 1982
本刊“急重症抢救”栏目征稿 1982
本刊“疑难病例析评”栏目征稿 2001

学术活动预告

- 第三届全国深部真菌感染学术会议征文通知 1955
第二届全国创伤骨科、第三届全军肢体伤残修复学术会议暨第五届全国骨坏死治疗学习班通知 1960
中华医学学会外科学分会第四届全国器官移植学术会议征文通知 1988
第七届全国血液学实验诊断学术交流会征文通知 1991
2008 广州乳腺癌临床诊治论坛暨中大-哈佛乳腺癌学术研讨会通知 2007
中华医学学会第八次全国胸心血管外科学术会议 2016
第七次全国计划生育学术会议征文通知 2016

启事

- 中华医学杂志社“阿斯利康降脂治疗新观念”论文征集启事 1969

中华医学杂志第二十五届编辑委员会成员名单 见英文目次

本刊稿约见本卷第 1 期第 71 ~ 72 页, 第 25 期第 1799 ~ 1800 页

责任编辑 李伟 英文编辑 郑伯承 责任排版 郭锐 责任校对 李娜

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly Established in November 1915 Volume 88, Number 28 July 22, 2008

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of National
Medical Journal of China
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax) : 0086-10-85158355
Email: nmjc@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.nmjc.net.cn

Editor-in-Chief

BA De-nian(巴德年)

Managing Director

CHEN Xin-shi(陈新石)

Publishing

Publishing House,
Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax) : 0086-10-85158180
Email:cmazs@public.stic.ac.cn

Printing

Beijing Paramount Color Printing
Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. W 86

Mail-Order

Publishing & Circulation
Section, Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No.100010-58, Dongsi Post Office,
Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-85158299, 85158339
Email: info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 0376-2491
CN 11-2137/R

Copyright © 2008 by the Chinese Medical Association

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect the
official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Present status of and prospects for basic research on pancreatic cancer 1945
ZHAO Yu-pei, ZHANG Tai-ping

Basic Research of Pancreatic Cancer

- Activation of multiple tumor suppressor genes by MBD1 siRNA in pancreatic cancer cell line BxPC-3 1948
XU Jin, LIU Chen, YU Xian-jun, et al
- Expression of the radio-inducible TK suicide gene controlled by Egr-1 promoter in pancreatic cancer cells: an *in vitro* experiment 1952
LIU Jin-long, LIU Xun-liang, QIAN Qing, et al
- Specific immune against pancreatic cancer induced by dendritic cells pulsed with mutant K-ras peptide 1956
YANG Bo, HE Yang, SUN Dong-lin, et al
- Association between single nucleotide polymorphisms in the promoter of cyclooxygenase COX-2 gene and hereditary susceptibility to pancreatic cancer 1961
XU Dong-kui, ZHANG Xue-mei, ZHAO Ping, et al

Clinical Research Articles

- Use of modification of diet in renal disease equation in estimating renal insufficiency in type 2 diabetes patients 1966
LI Qing, YANG Ming, BAO Yu-qian, et al
- Epidemiological study of invasive nosocomial candidiasis in 2 teaching hospitals in Beijing 1970
CAO Bin, WANG Hui, WU Lin, et al
- Allogeneic stem cell transplantation for patients with Philadelphia positive leukemia resistant to imatinib 1974
HAN Wei, LIU Kai-yan, XU Lan-ping, et al
- Protein expression of p53, bcl-2, and bax in adenoid cystic carcinoma of lacrimal gland 1978
YOU Jin-qiang, WANG Ping
- Mutation of hMLH1 and hMSH2 genes in hereditary nonpolyposis colorectal cancer: analysis of 76 probands 1983
FU Lei, SHENG Jian-qiu, SUN Zi-qin, et al
- Detection of α -fetoprotein-L3 using agglutinin-coupled spin column to be used in diagnosis of hepatocellular carcinoma 1986
SUN Gui-zhen, ZHAO Xiu-ying, LI Jun-hong, et al
- Reasons and complications of pacemaker replacement operation: clinical analysis of 69 case-times 1989
LIU Xue-ling, REN Li-hui, YE Hui-ming

Basic Research Articles

- Regulation of receptor activator of nuclear factor κ B ligand and osteoprotegerin expression by prostaglandin E₂ in osteoblastic-like cells 1992
QUAN Jin-xing, WANG Bao-li, ZHENG Fang, et al
- Mechanism of regulation of hepatoma cell cycle by XPD/P44 subcomplex: an *in vitro* experiment 1997
WANG Hong-yun, XIONG Gao-fei, WU Bo-lin, et al
- Impairment of pancreatic islet β cell function induced by intermittent high glucose through oxidative and endoplasmic reticulum stress: experiment with rat pancreatic islet β cells 2002
HOU Zhi-qiang, LI Hong-liang, ZHAO Jia-jun, et al

New Techniques and Methods

Investigation into the controlled release behavior of gemcitabine-loaded nanovesicles

2005

ZHENG Jian-jun, JIA Lin, LI Hao, et al

中华医学杂志第二十五届编辑委员会成员名单

Member List of The 25th Editorial Committee of National Medical Journal of China

顾问 Advisory Board

吴阶平(WU Jie-ping) 裴法祖(QIU Fa-zu) 吴曼(WU Min)
陈灏珠(CHEN Hao-zhu) 方圻(FANG Qi) 王正国(WANG Zheng-guo)
赵雅度(ZHAO Ya-du) 杨秉辉(YANG Bing-hui) 陈竺(CHEN Zhu)

总编辑 Editor-in-Chief

巴德年(BA De-nian)

副总编辑 Deputy Chief Editors

刘德培(LIU De-pei) 王海燕(WANG Hai-yan) 郝希山(HAO Xi-shan) 胡大一(HU Da-yi) 沈晓明(SHEN Xiao-ming)
赵维宗(ZHAO Ji-zong) 郭继鸿(GUO Ji-hong) 韩德民(HAN De-min) 燕鸣(YAN Ming)

编辑委员 Editorial Committee Members(按姓氏拼音排列)

- | | | |
|------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| 蔡秀军(CAI Xiu-jun) | · 曹雪涛(CAO Xue-tao) | · 曹寅林(CAO Yi-lin) |
| 柴家科(CHAI Jia-ke) | · 陈安民(CHEN An-min) | 陈国强(CHEN Guo-qiang) |
| 陈纪林(CHEN Ji-lin) | · 陈琪(CHEN Qi) | 陈香美(CHEN Xiang-mei) |
| 陈志哲(CHEN Zhi-zhe) | · 陈智(CHEN Zhi) | · 陈仲强(CHEN Zhong-qiang) |
| 陈肇隆(Chao-Long Chen, 中国台湾) | · 程利南(CHENG Li-nan) | · 程明亮(CHENG Ming-liang) |
| 迟放鲁(CHI Fang-lu) | · 褚嘉祐(CHU Jia-you) | 崔丽英(CUI Li-ying) |
| 董尔丹(DONG Er-dan) | · 段涛(DUAN Tao) | 多田正大(Tada Masahiro, 日本) |
| 樊代明(FAN Dai-ming) | · 方唯一(FANG Wei-yi) | 方伟岗(FANG Wei-gang) |
| · 高枫(GAO Feng) | · 高炜(GAO Wei) | Gary E. Striker(美国) |
| Gazi Yasargil(美国) | · 葛均波(GE Jun-bo) | 归来(GUI Lai) |
| 韩雅玲(HAN Ya-ling) | · Hans-Jochem Kolb(德国) | 贺大林(HE Da-lin) |
| 赫捷(HE Jie) | · 胡伏莲(HU Fu-lian) | 胡良平(HU Liang-ping) |
| 黄建始(HUANG Jian-shi) | · 黄洁夫(HUANG Jie-fu) | 黄晓军(HUANG Xiao-jun) |
| 惠汝太(HUI Ru-tai) | · 季加孚(JI Jia-fu) | · 贾伟平(JIA Wei-ping) |
| 江开达(JIANG Kai-da) | · 姜洪池(JIANG Hong-chi) | 蒋建新(JIANG Jian-xin) |
| John Friesner Rosen(美国) | · Jacques P. Caen(法国) | John F. Rosen(美国) |
| 雷明全(LEI Ming-quan) | · 冷希圣(LENG Xi-sheng) | 李甘地(LI Gan-di) |
| 李光伟(LI Guang-wei) | · 李若瑜(LI Ruo-yu) | 李新明(LI Xin-ming) |
| 李燕(LI Yan) | · 李瑜元(LI Yu-yuan) | 林兆鑫(LAM Shiu Kun, 中国香港) |
| 栗占国(LI Zhan-guo) | · 梁国栋(LIANG Guo-dong) | 林金芳(LIN Jin-fang) |
| 刘恩重(LIU En-zhong) | · 刘季春(LIU Ji-chun) | 刘进(LIU Jin) |
| 刘荣玉(LIU Rong-yu) | · 刘又宁(LIU You-ning) | 刘志红(LIU Zhi-hong) |
| 卢亦成(LU Yi-cheng) | · 鲁辛辛(LU Xin-xin) | 马大龙(MA Da-long) |
| 马大庆(MA Da-qing) | · Markus Wolfgang Büchler(德国) | 缪晓辉(MIAO Xiao-hui) |
| 暮内雅敏(Makuuchi Masatoshi, 日本) | · 那彦群(NA Yan-qun) | 彭承宏(PENG Cheng-hong) |
| 邱明才(QIU Ming-cai) | · 阮长耿(RUAN Chang-geng) | 尚红(SHANG Hong) |
| · 沈铿(SHEN Keng) | · 沈叙庄(SHEN Xu-zhuang) | · 沈岩(SHEN Yan) |
| 沈志祥(SHEN Zhi-xiang) | · 石应康(SHI Ying-kang) | 石远凯(SHI Yuan-kai) |
| 苏秉忠(SU Bing-zhong) | · 孙长凯(SUN Chang-kai) | 孙涛(SUN Tao) |
| · 孙永华(SUN Yong-hua) | · 唐朝枢(TANG Chao-shu) | · 唐福林(TANG Fu-lin) |
| 滕皋军(TENG Gao-jun) | · 田伟(TIAN Wei) | · 王辰(WANG Chen) |
| 王福生(WANG Fu-sheng) | · 王冠军(WANG Guan-jun) | · 王吉耀(WANG Ji-yao) |
| 王家祥(WANG Jia-xiang) | · 王乐民(WANG Le-min) | · 王深明(WANG Shen-ming) |
| 王兴(WANG Xing) | · 卫小春(WEI Xiao-chun) | · 吴清玉(WU Qing-yu) |
| 吴世政(WU Shi-zheng) | · 吴书林(WU Shu-lin) | 吴新民(WU Xin-min) |
| 肖永红(XIAO Yong-hong) | · 谢幸(XIE Xing) | 徐惠绵(XU Hui-mian) |
| 徐亮(XU Liang) | · 徐小元(XU Xiao-yuan) | 徐永健(XU Yongjian) |
| 袁耀宗(YUAN Yao-zong) | · 曾正陪(ZENG Zheng-pei) | 张国庆(ZHANG Guo-qing) |
| · 张雪哲(ZHANG Xue-zhe) | · 张永学(ZHANG Yong-xue) | · 张玉海(ZHANG Yu-hai) |
| · 张元芳(ZHANG Yuan-fang) | · 张运(ZHANG Yun) | 赵铱民(ZHAO Yi-min) |
| · 赵玉沛(ZHAO Yu-pei) | · 赵正言(ZHAO Zheng-yan) | 周智广(ZHOU Zhi-guang) |
| 朱德妹(ZHU De-meit) | · 为常务委员 | |